Empfehlung: Notfunktaugliche CB-Funk-Geräte

CB ist eine anmelde- und gebührenfreie Funkanawendung und darf in der Bundesrepublik Deutschland auf bis zu 80 Kanälen mit 4 Watt in AM und FM oder 12 Watt in SSB betrieben werden. Daher eignet sich diese Funkanwendung für ein regionales Notfunknetz - z.B. für die Verbindung zwischen Ortschaften oder als Ersatz für den Behördenfunk TETRA/Analog-BOS im Blackout-Fall.

Handfunkgerät: Midland Alan 42 DS



Das Gerät wird mit umfangreichen Zubehör geliefert, unter anderem zwei Batterieleergehäuse für AA-Mignonzellen und einem Adapter, um das Gerät direkt an 12V im Fahrzeug über den Zigarettenanzünder zu betreiben. So wird aus eine Handfunkgerät ruck zuck ein Mobilfunkgerät. Das Gerät ist damit derzeit DIE erste Wahl unter den wenigen, derzeit neu kaufbaren CB-Handfunkgeräten - übrigens auch was Qualität und das Preis-Leistungsverhältnis angeht. **P.S.: Bitte unbedingt eine längere Antenne dazu bestellen - z.B. eine Teleskopantenne mit einer Länge von ca. 130cm.** Das verbessert die Reichweite drastisch.

Mobilfunkgerät für PKW oder Zuhause: Albrecht AE6120 VOX



Die Empfehlung für all jene, welche etwas auf den Geldbeutel achten müssen. Das Gerät ist Ultra-Klein (Handteller-groß) und passt daher überall ins Auto - genauso wie zuhause an ein Netzteil. Dabei

bietet es alle Funktionen, welche man für den Notfall benötigt - aber keinen weiteren Schnickschnack. Es wird direkt anschlussfertig mit einem Zigarettenanzünder-Stecker geliefert.

Mobilfunkgerät für LKW-Einbau: Albrecht AE6491



Das Gerät kann an 12Volt (PKW & Zuhause) oder an 24Volt (LKW) betrieben werden. Zudem zeigt der Lautsprecher nach vorne, so dass man eine beste Verständigung hat, auch wenn das Gerät in einem Fahrzeug z.B. zwischen die Sitze geklemmt werden muss.

Mobilfunkgerät mit SSB: President Mc Kinley



Mit der Betriebsart SSB kann man auch im CB-Funk höhere Reichweiten erzielen. Leider sind diese Geräte auch sehr teuer und lohnen daher nur, wenn man sich ein wenig tiefer mit dem CB-Funk beschäftigen möchte. Ein legales CB-Funkgerät für aller erlaubten Modulations-Arten ist z.B. des President McKinley. Es gibt auf dem Markt auch eine Menge „illegaler CB-Funkgeräte“. Dieser werden in der Regel als Amateurfunkgeräte getarnt, sind aber leidglich CB-Funkgeräte mit einer höheren Sendeleistung und mehr „Kanälen“) bzw. Frequenzen von 26-30 MHz. Bitte die Finger davon lassen, wenn man kein Funkamateur ist - auch wenn „30 Watt SSB“ verlockend klingen.

Empfehlung, Funkgerät, CB-Funk, Kurzwelle, HF, AM, FM, SSB

From:
https://www.notfunkwiki.de/ - **Das NOTFUNK-WIKI**

Permanent link:
https://www.notfunkwiki.de/doku.php?id=technik:funkgeraete:cb-funk

Last update: **2023/03/31 20:50**